

Matematika P2B

Ve dvou týdnech od 15. do 26. června budeme opakovat slovní úlohy.

Slovní úlohy

Počítání s čísly - 4 základní početní operace:

Sčítání $6 + 2 = 8$ $2 + 6 = 8$ <ul style="list-style-type: none">• součet čísel 6 a 2• celkem, dohromady• o 4 více než 6	Odčítání $6 - 2 = 4$ ($2 - 6$ NENÍ 4) <ul style="list-style-type: none">• rozdíl čísel 6 a 2• 2 a kolik je 6? 2 a kolik chybí do 6?• o 2 méně než 6
součet čísel 200 a 500 ... $200 + 500 = 800$ o 3 více než 5 ... $5 + 3 = 8$ o 24 více než 38 ... $38 + 24 = 62$	rozdíl čísel 12 a 33 ... $33 - 12 = 21$ rozdíl čísel 500 a 50 ... $500 - 50 = 450$ o 20 méně než 74 ... $74 - 20 = 54$
Násobení $6 * 2 = 12$ $2 * 6 = 12$ <ul style="list-style-type: none">• součin čísel 6 a 2• 6 krát více než 2 = 2 krát víc než 6	Dělení $6 : 2 = 4$ ($2 : 6$ NENÍ 4) <ul style="list-style-type: none">• podíl čísel 6 a 2• 2 krát méně než 6
součin čísel 5 a 8 ... $5 * 8 = 40$ 2 krát 7 ... $2 * 7 = 14$ 4 krát více než 9 ... $4 * 9 = 36$	podíl čísel 8 a 4 ... $8 : 4 = 2$ 12 děleno 3 ... $12 : 3 = 4$ 3 krát méně než 15 ... $15 : 3 = 5$

Příklad:

Rohlík stojí 3 Kč, houska 5 Kč.

1. Co stojí víc korun: rohlík nebo houska?

$$3 < 5 \quad 5 > 3$$

Houska je dražší než rohlík.

2. Kolik stojí rohlík a houska dohromady?

$$3 + 5 = \underline{8 \text{ (Kč)}}$$

Rohlík a houska stojí celkem 8 Kč.

3. Jaký je rozdíl v ceně rohlíku a housky?

$$5 > 3 \quad 5 - 3 = \underline{2 \text{ (Kč)}}$$

Rozdíl v ceně rohlíku a housky je 2 Kč.

4. Kolik stojí 4 rohlíky?

$$4 * 3 = \underline{12 \text{ (Kč)}}$$

4 rohlíky stojí 12 Kč.

5. Kolik housek si koupím za 20 Kč:

$$20 : 5 = \underline{4}$$

Za 20 Kč si koupíme 4 housky

6. Kolik stojí dohromady 3 rohlíky a 2 housky?

$$3 * 3 + 2 * 5 = 9 + 10 = \underline{19 \text{ (Kč)}}$$

3 rohlíky a 2 housky stojí celkem 19 Kč.

Úkoly

1. Vypočítej:

součet čísel 2 a 5	$2 + 5 = 7$		o 3 více než 6	$6 + 3 = 9$
rozdíl čísel 8 a 6			6 krát více než 4	
součin čísel 6 a 4			o 10 více než 50	
podíl čísel 4 a 2			5 krát méně než 50	
součin čísel 7 a 5			o 1 méně než 12	
rozdíl čísel 3 a 9			o 5 více než 18	
součet čísel 30 a 40			10 krát více než 6	
součet čísel 150 a 50			o 4 méně než 5	

2. Slovní úloha:

Ve třídě je 6 chlapců a 2 dívky.

- Kolik dětí je ve třídě dohromady?

- O kolik je ve třídě více chlapců než dívek?

Každý chlapec přinesl pro děvčata 3 bonbóny.

- Kolik bonbónů měli dohromady?

- Kolik bonbónů dostala každá dívka?